

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005年4月21日 (21.04.2005)

PCT

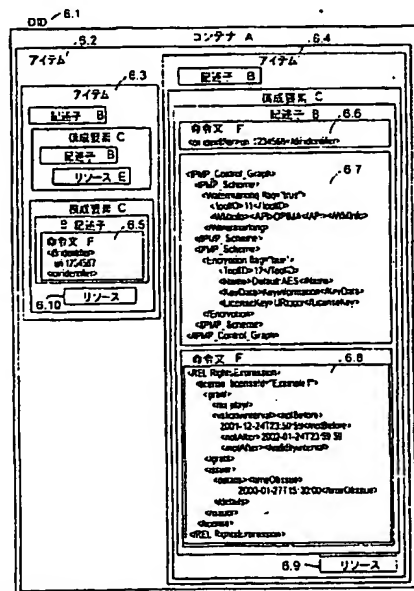
(10) 国際公開番号
WO 2005/036407 A1

- (51) 国際特許分類: G06F 12/14, 15/00, 17/60, H04N 1/387, 7/173
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/014344 ✓
- (22) 国際出願日: 2004年9月30日 (30.09.2004) ✓
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2003-353691
2003年10月14日 (14.10.2003) JP ✓
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1006 番地 Osaka (JP). ✓
- (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): シェンシェン・メイ (SHEN, Sheng Mei), ジミン (Ji, Ming), ファング・ソンヤン (HUANG, Zhongyang), 妹尾 孝憲 (SENOH, Takanori). ✓
- (74) 代理人: 河宮 治, 外 (KAWAMIYA, Osamu et al.); 〒5400001 大阪府大阪市中央区城見 1 丁目 3 番 7 号 IMP ビル 青山特許事務所 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

(続案有)

(54) Title: CONTENT DISTRIBUTION METHOD AND CONTENT SERVER

(54) 発明の名称: コンテンツ配信方法及びコンテンツサーバ



G デジタルアイテム宣言 (DII) IPMP, 制御, グラフ REL

- A... CONTAINER
B... ITEM
C... ITEM
D... ITEM
E... DESCRIPTOR
F... INSTRUCTION STATEMENT
G... RESOURCE
H... RESOURCE
I... RESOURCE
J... RESOURCE

G DIGITAL ITEM IDENTIFICATION (DII) IPMP_CONTROL_GRAPH

(57) Abstract: A content distribution method comprising steps of protecting the copy right of a content; deciding the usage conditions of the content; describing, in a digital item declaration format, a first digital item that has a content or the address thereof and that can be defined within another digital item, or a second digital item within which the first digital item is defined; packaging the first or second digital item described in the digital item declaration format; and distributing the packaged first or second digital item to user terminals; wherein in the describing step, both description related to the protection and description related to the usage conditions are made within the first digital item.

(57) 要約: コンテンツ配信方法は、コンテンツに対して、そのコンテンツの著作権を保護するための保護処理を行う保護処理ステップと、コンテンツの利用条件を決定する決定ステップと、コンテンツ若しくはコンテンツのアドレスを有する第1のデジタルアイテムであって、他のデジタルアイテムを内部に定義することが可能なデジタルアイテム、又は第1のデジタルアイテムを内部に定義した第2のデジタルアイテムをデジタルアイテム宣言形式で記述する記述ステップと、デジタルアイテム宣言形式で記述された第1のデジタルアイテム又は第2のデジタルアイテムをパッケージ化するパッケージ化ステップと、パッケージ化された第1のデジタルアイテム又は第2のデジタルアイテムをユーザ端末に配信する配信ステップとを含み、記述ステップにおいて、第1のデジタルアイテム中に、保護処理に関する記述と利用条件に関する記述が両方記述される。